Declaration and Power of Attorney for Patent Application



特許出願宣言毒及び委任状

Japanese Language Declaration

日本語	· 医音響
私は、以下に記名された発明者として、ここに下記の遊り宜言する:	As a below named inventor, I hereby declare that:
私の住所、解便の宛先そして国報は、私の氏名の後に記載された過 りである。	My residence, post office address, and citizenship are as stated next to my name.
下辺の名称の発明について、特許請求範囲に記載され、且つ特許が 求められている最明主語に関して、私は、最初、最先且つ唯一の発明 者である(唯一の氏名が記載されている場合)か、或いは最初、最先 且っ共利発明者である(複数の氏名が記載されている場合)と信じて いる。	I believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled
	SEMICONDUCTOR LIGHT EMITTER
上記発明の明知書はここに添付されているが、下記の種がチェック きれている場合は、この限りでない:	the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:
の日に出頭され、 この出頭の米国出頭番号またはPCT国際出頭番号は、	x was filed on November 20, 2003 as United States Application Number or PCT International Application Number
であり、且つ	
の日に補正された出願(該当する場合)	(if applicable).
私は、上記の確止異によって補正された、特許額求範囲を含む上記 取知書を検討し、且つ内容を理解していることをここに表明する。	I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.
私は、連邦規則法典第37額規則1.56に定義されている、特許 性について重要な情報を関示する義務があることを認める。	I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

	Japanese Langua	ge Declaration
	(日本語)	宝食客)
数は、ここに、以下に記載した外国での出版、或いは米国以外の少なくとも一個を5編第365条 (a)によるPC丁国際出版に(d) 項及は第365条 (a) 項に基づいて優勢の項及は第365条 (a) 項に基づいて優勢を主張の力を11服の出版したりもあればを主張をは最初では12個の代別をチェックすいかなる出版も、下記の作内をチェックす	・相定している米国法典第3 こついて、同第119条(a) を放き主張するとともに 引の出版日を有する外国での (CT関係出版については、	I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code Section 119(a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365 (a) of any PCT International application which designated at least one country other than the United States listed below and have also identified below, by checking the box, any foreign application for patent, or inventor's certificate, or PCT International application having a filing date before that of the application for which priority is claimed.
		Priority Not Claimed
Prior Foreign Application(s)		後先線 を振なし
外国での先行出版		
	as per attached	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(者量)	(現名)	(色質日/月/年)
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)
(選挙)	(項名)	(角質日/月/年)
国法典第35解119条 (e) 項の利益を主 (Application No.) (出題 帯 号)	(Filing Date) (出版日)	Section 119(e) of any United States provisional application(s listed below.
(Application No.)	(Filing Date)	
(光顯紫寺)	(日曜氏)	
私は、ここに、下記のいかなる水量別 病第35編第120条にあづくれぞを関するPCT関係としているでは、本色関係 を主張する。また、が出版に対いの各特許な配合 35編第12日に関係されて配合 70日間とより、10日間では、10日間には、10日間では、10日間では、10日間では、10日間では、10日間では、10日間では、10日間では、10日間では、10日間では、10日間で	低し、又米区を相定するいか 前365条 (c) に基づく利益 の観回の主題が、米国法典策 議で、先行する米国出版財政 はおいては、その党内では に対しての関ウでに入手 明1.56に定義された分計	I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code Section 120 of any United States application(s), or 365(c) of an PCT International application designating the United States, liste below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PC International application in the manner provided by the fire paragraph of Title 35, United States Code Section 112, acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulation. Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of this application.
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出題器分)	(出竄日)	(現以:特許許可、後属中、放棄)
(Application No.)	(Filing Date)	(Status Patented, Pending, Abandoned)
(出題報号)	(出版日)	(頭記:特許許可、係屬中、放棄)
私は、ここに表明された私自身の知恵! 立つ特別し、さらに、故意に述づるので選述が、 を写することになって、故意に述べな 第18期割を1001条に述づきの世述とは により処割され、またそのような放意に たはそれに対して発行されるいかなるれた ではそれに対した上で理述が行われた。	真実であると信じられること どを行った場合は、米国の東方 たは何景、君しくはその東方 たる成偽のほ近は、本出額ま 作も、その有効性に関題が生	I hereby declare that all statements made herein of my ow knowledge are true and that all statements made on informatic and belief are believed to be true; and further that these statemen were made with the knowledge that willful false statements an the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and the such willful false statements may jeopardize the validity of the

application or any patent issued thereon.

Prior Foreign Appl:	ication(s)		Priority Claimed
Patent Application			
No.2002-337586	Japan	21/November/2002	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application			
No.2002-352476	Japan	04/December/2002	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application			•
No.2003-045447	Japan	24/February/2003	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application	·		
No.2003-088168	Japan	27/March/2003	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	•
Patent Application			
No.2003-291986	Japan	12/August/2003	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application			
No.2003-337927	Japan	29/September/2003	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application		•	
No.2002-352794	Japan	04/December/2002	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application			
No.2003-059864	Japan	06/March/2003	Yes
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	
Patent Application			
No.2002-219195	Japan	29/July/2002	No
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year filed)	

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

Japanese Language Declaration (日本語宜音書)

委任状: 私は本出版を審査する手続を行い、且つ米国特許商級庁と の全ての裏籍を運行するために、記名をれた発明者として、下記の升 理士及び/または弁理士を任命する。(氏名及び登録番号を記載する こと) POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application and transact all business in the Patent and Trademark Office connected therewith: (list name and registration number).

See Attachment

書類选付先	Send Correspondence to:
	Mark J. Thronson
•	Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP
	2101 L Street, N.W.
	Washington, D.C. 20037-1526
直通電話連絡先:(氏名及び電器番号)	Direct Telephone Calls to:
	(name and telephone number)

Mark J. Thronson - 202-775-4742

唯一または第一発明者氏名		Full name of sole or first inventor TAKASHI TAKAHASHI
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date Jahashi Jahahashi Dec. 9, 2003
住所		Residence Miyagi, Japan
以 籍	-	Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address c/o RICOH COMPANY, LTD. 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan

第二共同発明者がいる場合、その)氏名	Full name of second joint inventor, if any
		SHUNICHI SATO
第二共同発明者の署名	田村	Second inventor's signature Date
		Shunichi Sato Dec 9, 2003
位所		Residence
		Miyagi, Japan
IS SE		Citizenship
		Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o RICOH COMPANY, LTD.
		3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555,
		Japan

(第三以下の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

(Supply similar information and signature for third and subsequent joint inventors.)

PTO/SB/106 (05-00)

Approved for use through 10/31/02. OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

		Full name of third joint inventor, if any MORIMASA KAMINISHI
発明者の署名	日付	Inventor's signature Date
		morimaca Kaminishi Dec. 9,2
位 两		Residence Miyagi, Japan
以 相		Citizenship Japan
郵便の宛先		Post Office Address
		c/o RICOH COMPANY, LTD.
		3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, Japan
		Full name of fourth joint inventor, if any
発明者の署名	日日	Inventor's signature Date
住 爾		Residence
误 籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
		Full name of fifth joint inventor, if any
発明者の署名	日村	Inventor's signature Date
位 雨		Residence
以 籍		Citizenship
郵便の宛先		Post Office Address
		Full name of sixth joint inventor, if any
		Inventor's signature Date
	田村	inventor 5 signature Date
発明者の署名		
発明者の署名 		Residence
		Residence Citizenship

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to a collection of information unless it contains a valid OMB control number.

ATTACHMENT

Edward A. Meilman, Reg. No. 24,735, Gary M. Hoffman, Reg. No. 26,411, Steven I. Weisburd, Reg. No. 27,409, Thomas J. D'Amico, Reg. No. 28,371, Donald A. Gregory, Reg. No. 28,954, Stephen A. Soffen, Reg. No. 31,063, James W. Brady, Jr., Reg. No. 32,115, Jon D. Grossman, Reg. No. 32,699, Mark J. Thronson, Reg. No. 33,082, Michael J. Scheer, Reg. No. 34,425, and Eric Oliver, Reg. No. 35,307, of Dickstein Shapiro Morin & Oshinsky LLP.